

IGP Trainings, Services und Dienstleistungen

Mit massgeschneiderten Schulungen, erstklassigem
Service und kompetenter Beratung unterstützt
IGP Powder Coatings Ihren nachhaltigen Erfolg.

Wir bieten Lösungen
für Ihre Bedürfnisse.
IGP FOR SURE.



Alles aus
einer Hand.

AGORA Krebsforschungszentrum, Lausanne
Fotograf: David Matthiessen / davidmatthiessen.com

Erfahren Sie, wie massgeschneiderte Trainings, Zertifizierungen und individuelle Beratung von IGP Powder Coatings Ihre Pulverbeschichtungsprozesse optimieren. Profitieren Sie von unserer Expertise, um Ihre Qualität und Effizienz zu steigern.

Ihr Nutzen im Überblick

- + Produkt, Dienstleistung und Service aus einer Hand
- + Erfolgreich dank der IGP Expertise
- + Prozesssicherheit Certified Coater Program (CCP)
- + Massgeschneiderte Trainings
- + Beratung durch ausgewiesene Experten
- + Farbton-Rezeptierung und -Bemusterung
- + Dienstleistungen zur Qualitätssicherung
- + Investment für Ihren Erfolg – Preisliste

Sie sind der Beschichtungsprofi und wir sorgen dafür, dass es so bleibt!

Entdecken Sie das Schulungs- und Zertifizierungsprogramm von IGP Powder Coatings für die Pulverlackindustrie. Profitieren Sie von praxisnahen Empfehlungen und jahrzehntelanger Expertise. Optimieren Sie Ihre Beschichtungsprozesse und steigern Sie Ihre Effizienz und Qualität nachhaltig. Positionieren Sie sich erfolgreich am Markt mit IGP Powder Coatings als Ihrem verlässlichen Partner.

IGP Powder Coatings bietet ein umfassendes Schulungs- und Zertifizierungsprogramm für die Pulverlackindustrie an. Teilnehmende profitieren von erhöhter Prozesssicherheit und werden als IGP Partner für Ihre konstante Qualität empfohlen.

Kunden profitieren von der jahrzehntelangen Erfahrung der IGP Fachberater, die praxisnahe Empfehlungen zur Anlagenoptimierung, Vorbehandlung und Auswahl des idealen Pulverlacks bieten. Diese Experten unterstützen bei der Planung von Beschichtungsprozessen, führen Eignungstests durch und helfen bei der Fehlerbeurteilung.

Durch umfassende Angebote, wie Farbton-Rezeptierung, Labor- und Testservices unterstützt IGP Powder Coatings Unternehmen dabei, ihre Effizienz und Qualität nachhaltig zu steigern und sich erfolgreich am Markt zu positionieren.



Angebotsübersicht

- IGP Training, Zertifizierung und individuelle Beratung
- IGP Farbton-Ausarbeitung und -Bemusterungsservice
- IGP Labor- und Testservice

Optimieren Sie Ihre Beschichtungsprozesse mit IGP Fachwissen.

IGP Angebot für Zertifizierungen, Ausbildung und Trainings.



Kontinuierliche Weiterbildung ist der Schlüssel zum Erfolg – auch in der Pulverlackindustrie. Als führender Hersteller von Pulverlacken bietet IGP Powder Coatings zudem umfassende Ausbildungen, Trainings und Zertifizierungen. So bleiben Sie stets auf dem neuesten Stand der Anwendungstechnik, Entwicklung und neuen Technologien.

Unsere Trainingsangebote richten sich an Beschichtungsunternehmen aller Art. Sie kombinieren Theorie und Praxis und sind für Berufsleute jeder Stufe geeignet.

Von Basiswissen bis zu spezifischen Fachinhalten – unsere intensiven Trainings schaffen die Grundlage für einen sicheren Umgang mit unseren Produkten. Sie helfen Ihnen, die hohen Qualitätsanforderungen Ihrer Kunden zu erfüllen. Werden Sie zum Profi in der Pulverbeschichtung und profitieren Sie von unseren massgeschneiderten Schulungsprogrammen. Diese helfen Ihnen, Ihre Effizienz und Qualität nachhaltig zu steigern.



Angebotsübersicht

- IGP Certified Coater Program Level 1 und 2
- Advanced Training
- Professional Training
- Individual Training
- IGP – Powder on Tour

Von Experten profitieren, effizient arbeiten, erfolgreich bleiben.

IGP Certified Coater Program (CCP).

Das IGP Zertifizierungsprogramm für Beschichtungsunternehmen zielt auf maximale Prozesssicherheit ab und strebt ein einheitliches Verständnis aller Prozesse für Pulverlack-Verarbeiter und -Hersteller an.

Zielgruppe

Das Programm richtet sich an Beschichtungsunternehmen aller Grössen und Spezialisierungen.

Zertifizierungen

Das Schulungsprogramm für eine professionelle, massgeschneiderte Zertifizierung besteht aus zwei Levels:

• Level 1

Prozess-Zertifizierung: Auf der ersten Stufe werden die Unternehmensprozesse optimiert und zertifiziert.

• Level 2

Produkt-Zertifizierung: Vergabe von Produktzertifikaten für hochqualitative Beschichtungsarten in den Bereichen:

Hitzesensitive Oberflächen

Hochwetterfeste Pulverlacke

KORROPRIMER-Systeme

LivingSurfaces

Hitzeempfindliche Substrate

Effektpulverlacke

Niedrigtemperatur-Pulverlacke (IGP-DURA[®]one)

IGP-DURA[®]sky



Ihr Nutzen

Als zertifiziertes Beschichtungsunternehmen werden Sie als IGP Partner für Ihre konstante Qualität in den jeweiligen Fachbereichen empfohlen. Sie profitieren von exklusiven Vergünstigungen.

Dank des gut ausgebildeten Beschichtungspersonals in Ihrem Unternehmen sind Sie in der Lage, hohe Qualitätsstandards zu sichern und erfolgreich in Ihrem Markt zu agieren.



IGP on Tour – melden Sie sich an

Nutzen Sie auch den IGP on Tour Truck für einen massgeschneiderten Workshop direkt bei Ihnen vor Ort. Meistern Sie aktuelle Herausforderungen Ihres Unternehmens und melden Sie sich an.



Weitere Informationen und Anmeldung

Ort und Dauer

Durchgeführt wird das Certified Coater Programm am IGP Hauptsitz in Wil, Schweiz. Der Kurs dauert einen Tag. Die Teilnehmerzahl ist auf maximal fünf Personen beschränkt.

Kosten

Gemäss Preisliste, inklusive Verpflegung, Trainingsunterlagen und Zertifizierung.



Anmeldung via Website



IGP Trainings Advanced, Professional und Individual.

Tauchen Sie ein in die Welt der Pulverlacke, vermeiden Sie gezielt Fehler und optimieren Sie Ihre Prozesse mit den IGP Trainings. Steigern Sie Ihre Auslastung, sichern Sie höchste Qualität und bringen Sie Ihr Unternehmen voran – dank praxisnaher Tipps und fundiertem Fachwissen.

Advanced Training

Zielgruppe	Mitarbeitende von Beschichtungsunternehmen und Interessierte, die sich vertieft mit der Pulverlacktechnologie auseinandersetzen
Inhalt	Theoretische Weiterbildung in Pulverlacktechnologie, Qualität und Prüfmethoden zur Qualitätssicherung, Koloristik, Produktauswahl und Anwendungen
Zertifikat	IGP Level Advanced
Dauer	1 Tag
Ort	IGP Powder Coatings, Wil, Schweiz
Kosten	Gemäss Preisliste, inklusive Verpflegung, Trainingsunterlagen und Zertifizierung



Anmeldung
via Website



Professional Training

Zielgruppe	Erfahrene Mitarbeitende der Pulverlackindustrie, insbesondere Anlageführer, Produktionsleiter und Leiter von Beschichtungsabteilungen
Inhalt	Theoretischer Teil Korrosion, Vorbehandlungsprozesse, Pulverbeschichtung, Qualität und Prüfmethoden, Vermeiden von Oberflächenstörungen. Praktischer Teil Abstimmen der beschichtungsrelevanten Einflussgrössen, Vermeidung von Beschichtungsmängeln
Zertifikat	IGP Level Professional
Dauer	2 Tage
Kosten	Gemäss Preisliste, inklusive Verpflegung, Trainingsunterlagen und Zertifizierung



Anmeldung
via Website



Individual Training

Zielgruppe	Beschichtungsunternehmen jeder Art und Grösse
Inhalt	Ein massgeschneidertes Training, das auf den Inhalten der IGP Trainings Advanced und Professional aufbaut und gezielt auf die speziellen Anforderungen und Herausforderungen Ihres Beschichtungsunternehmens eingeht
Zertifikat	IGP Level Individual
Dauer	Gemäss Kundenbedürfnis
Ort	Vor Ort im Beschichtungsbetrieb
Kosten	Gemäss Preisliste, inklusive Verpflegung, Trainingsunterlagen und Zertifizierung



Anmeldung
via Website



Ihr Nutzen

Das Advanced Training bringt Ihr Wissen auf den neuesten Stand und bietet wertvolle Einblicke in aktuelle Branchentrends. Im Professional Training erhalten Sie praxisnahe Tipps zur Fehlervermeidung und vertiefen Ihr Verständnis

der Pulverlacktechnologie. Das Individual Training ist speziell auf Ihre täglichen Herausforderungen zugeschnitten und unterstützt Sie gezielt in Ihrem Arbeitsalltag vor Ort an der Anlage.



Beratung –
massgeschneidert
auf Ihre Bedürfnisse.

IGP Beratungsangebot für Beschichter.

Nutzen Sie die jahrzehntelange Erfahrung der IGP Fachberater für optimale Beschichtungsergebnisse. Unsere Experten bieten praxisnahe Empfehlungen zur Anlagenoptimierung, Vorbehandlung und Wahl des idealen Pulverlacks.

IGP Powder Coatings bietet massgeschneiderte Lösungen wie Fehleranalysen, individuelle Rezepturen und Eignungstests, um Ihre Prozesse zu perfektionieren. Profitieren Sie von flexiblen Servicepaketen und technischer Beratung, auch vor Ort.

Beratungsangebot der IGP Fachberater:

Beschichtungsprozess

Empfehlungen zu Anlageeinstellungen, Vorbehandlung und Planung.

Anwendungstechnische Beratung

Unterstützung bei allen Aspekten des Beschichtungsprozesses, inklusive Vor-Ort-Beratung.

Prozessoptimierung

Optimierung der Beschichtungsprozesse, individuelle Nuancierungen, Fehlerbeurteilung und Eignungstests.

Fachtechnische Produktberatung

Hilfe bei Spezifikationen, Ausschreibungstexten und Gewährleistungen, Vernetzung im IGP Netzwerk nach höchsten Qualitätsstandards.

Ofenmessung

Bestimmung und Justierung der Ofentemperatur.

Die Kosten für die entsprechenden Beratungsangebote von IGP finden Sie in der beigelegten Preisliste.



Ihr Nutzen

Durch die jahrzehntelange Expertise von IGP erzielen Sie optimale Beschichtungsergebnisse. Massgeschneiderte Lösungen perfek-

tionieren Ihre Prozesse. Flexible Servicepakete bieten individuelle Unterstützung, auch vor Ort.



Qualitätsstandards

IGP Powder Coatings arbeitet nach den Qualitätsstandards der Gütegemeinschaften QUALICOAT, GSB, AAMA und QIB.



IGP Farbtöne für Ihre individuelle Anwendung.



IGP Powder Coatings bietet eine breite Palette an Farbtönen, einschliesslich individueller Farben nach Muster. Vom IGP Zentrallager können wir Ihnen in kürzester Zeit rund 1'000 Farben liefern.

Für Ihre Anwendung finden Sie in der Regel den passenden Farbton, die richtige Struktur, den gewünschten Glanzgrad sowie Effekte und Oberflächenaspekte. Unser umfassendes Farbspektrum reicht von Standards wie RAL bis zu NCS.

Musterbleche können bei IGP Powder Coatings direkt angefordert werden, um die Beschichtung direkt am Objekt zu prüfen und Ihre Kunden, Architekten, Planer und Bauherren zu überzeugen.

Sollten Sie trotz der Vielfalt an Farbtönen, Strukturen und Glanzgraden nicht fündig werden, kontaktieren Sie uns. IGP rezeptiert und stellt Ihren gewünschten Farbton individuell her.

Farbausarbeitung und Bemusterung

Unser hausinternes Kundenlabor bietet Ihnen eine professionelle Farbausarbeitung nach anerkannten Farbsystemen. IGP veranschaulicht bereits existierende Farben auf A5-Musterblechen, um Ihnen die Oberflächen und Farben näherzubringen. Regelmässig entwerfen wir Musterkollektionen mit den neuesten Trendfarben aus den Bereichen Architektur, Innendesign und Industrie.



Angebotsübersicht

- Farbton-Rezeptierung
- Farbton-Bemusterung Alu/Stahl A5
- Farbton-Bemusterung Alu/Stahl A4
- Farbton-Bemusterung individuelle Substrate

Farben und
Muster für Profis.

Farbton-Rezeptierung (FRA)

Wir entwickeln individuelle Farbtöne nach Ihren Vorgaben, inklusive der Visualisierung von Farben und Effekten auf A5-Aluminiumblechen.

Farbton-Bemusterung

- Aluminium-Blech (Format A5)
Visualisierung eines Farbtons mittels beschichtetem Musterblech inklusive Prüfung und Versand
- Aluminium-Blech (Format A4)
Visualisierung eines Farbtons mittels beschichtetem Musterblech inklusive Prüfung und Versand
- Individuelles Substrat
Visualisierung eines Farbtons auf einem zugestellten Substrat, welches beschichtet wird inklusive Prüfung und Versand

Benötigen Sie Musterbleche? Dann treten Sie mit uns in Kontakt. Wir unterstützen Sie gerne bei der Bemusterung. Erkundigen Sie sich auch nach unseren Trend-Musterkollektionen und Kollektionsfarbfächern im Musterblechformat.

Übrigens können wir Ihnen unsere Muster auch digital zur Verfügung stellen. Mit unseren digitalen Zwillingen sehen Sie pixelgenau die Struktur und den Farbton.

Die Preise für Bemusterungen können Sie der beigelegten Preisliste entnehmen. Je nach Art und Umfang Ihres Projekts bietet IGP Powder Coatings auch kostenfreie Bemusterungen an.



Ihr Nutzen

IGP bietet eine breite Palette an Farbtönen, die schnell geliefert werden können. Musterbleche können angefordert werden, um die Beschichtung direkt am Objekt

zu prüfen. Sollte der gewünschte Farbton nicht im Sortiment sein, erstellt IGP individuelle Farbtöne nach Kundenwunsch.



IGP Dienstleistungen, um Ihren Ideen höchste Qualität zu verleihen.



IGP Powder Coatings stellt wertvolle Dienstleistungen zur Qualitätssicherung Ihrer Beschichtungen bereit. In unseren eigenen Forschungslaboren führen wir eine Vielzahl an verschiedenen Untersuchungen und physikalischen Prüfungen durch, die von Korrosions- und Bewitterungsprüfungen bis zu mechanischen Tests und Wettbewerbsvergleichen reichen.

IGP Pulverlacke sind perfekt abgestimmte Systeme für Anwendungen in Industrie, Architektur, öffentlichem Verkehr und Möbeldesign. Alle Pulverlacke werden anspruchsvollen Härte- und Abriebtests sowohl in unseren Laboren als auch unter extremen natürlichen Bedingungen unterzogen. Dabei legt IGP grossen Wert auf strenge ökologische und ökonomische Kriterien. Die entsprechenden Zertifikate können jederzeit von der IGP Website heruntergeladen oder auf Anfrage angefordert werden.

Individuell abgestimmte Prüfungen liefern die Grundlage für die perfekte Beschichtung Ihrer Anwendung und dienen als wertvolles Entscheidungskriterium für Angebote an Ihre Kunden.

Unsere Prüfverfahren orientieren sich an international anerkannten Standards wie DIN EN ISO, ASTM, DIN CEN/TS sowie an branchenspezifischen Richtlinien wie GSB, QUALICOAT und firmenspezifischen IGP Vorgaben.

Dies gewährleistet höchste Reproduzierbarkeit, Vergleichbarkeit und Qualitätssicherung. Alle Prüfungen werden von erfahrenen Fachpersonen durchgeführt und dokumentiert – für maximale Transparenz und Sicherheit.



Angebotsübersicht

- Langzeitprüfungen
- Mechanische Prüfungen
- Physikalisch-chemische Prüfungen
- Erweitertes Prüfungsangebot



DIN-geprüft

Unsere DIN-geprüften IGP Beschichtungsinspektoren beraten und trainieren Sie als Kunde auch im Bereich Korrosionsschutz. Sie sind autorisiert, Massnahmen zum Korrosionsschutz und zur Behebung von Korrosionsschäden durchzuführen und diese zu zertifizieren.



Angebot Langzeitprüfungen

Bezeichnung Prüfung	Kurzbeschreibung	Teststandard
Essigsaurer Salzsprühtest (3 Proben) – Dauer: 1'000h	Langzeittest Korrosionsschutz – Aluminium	DIN EN ISO 9227
Filiformkorrosion (3 Proben) – Dauer: 1'000h	Test Filiformkorrosionsschutz	DIN EN ISO 4623-2
Kondenswassertest (3 Proben) – Dauer: 1'000h	Feuchte-/Korrosionsbeständigkeit	DIN EN ISO 6270-2 / 2409
Neutraler Salzsprühtest (3 Proben) – Dauer: 1'440h	Langzeittest Korrosionsschutz – Stahl	DIN EN ISO 9227
Schnellbewitterung QUV – Dauer 1'000h	Test Witterungsbeständigkeit – UV	DIN EN ISO 16474-3
Schnellbewitterung WOM – Dauer: 1'500h	Test Witterungsbeständigkeit – Xenon	DIN EN ISO 16474-2

Mechanische Prüfungen

Bezeichnung Prüfung	Kurzbeschreibung	Teststandard
Abriebfestigkeit	Oberflächentest auf Abrieb	DIN EN 15185
Dornbiegeprüfung	Haftfestigkeit am Biegedorn	DIN EN ISO 1519
Gitterschnitt	Haftung Pulverlack auf Untergrund	DIN EN ISO 2409
Kochtest	Haftfestigkeit durch Kochen	GSB-/QUALICOAT-Richtlinien
Kratzbeständigkeit (Martindale)	Kratzprüfung mit Schleifkörper	DIN CEN/TS 16611
Schichtdickenmessung – Substrat: MDF	Prüfung Beschichtungsqualität und Konsistenz	IGP AA243.16
Schlagtiefeprüfung	Schlagtest auf Elastizität/Haftfestigkeit	ASTM D 2794-69

Die Preise für Langzeit- und mechanische Prüfungen können Sie der beigelegten Preisliste entnehmen. Je nach Art und Umfang ihres Projekts bietet IGP Powder Coatings auch kostenfreie Bemusterungen an.



Ihr Nutzen

IGP Powder Coatings bietet umfassende Qualitätssicherung für Beschichtungen – inklusive Langzeit-, mechanischer und physikalisch-chemischer Prüfungen. DIN-geprüfte Inspektoren beraten zum

Korrosionsschutz und zertifizieren Schadensbehebungen. Individuell abgestimmte Tests und hohe Umweltstandards sichern perfekte Ergebnisse und unterstützen Sie bei Produktentscheidungen.

Physikalisch-chemische Prüfungen

Bezeichnung Prüfung	Kurzbeschreibung	Teststandard
Beständigkeit gegen Mörtel	Test zur Mörtelbeständigkeit	GSB-Richtlinien
Neutraler Salzsprühtest (3 Proben) – Dauer: 720h	Langzeittest Korrosionsschutz – Aluminium	DIN EN ISO 9227
Deckvermögen	Prüfung Deckvermögen in Abh. Schichtdicke	IGP AA341.52
Glanzmessung	Glanzprüfung bei 3 Winkeln	DIN EN ISO 2813
Kataplasmatest	Feuchtebeständigkeit: Test auf Blasen/Korrosion	DIN EN 13523-27
Korngrössenanalyse	Analyse der Korngrössenverteilung	IGP AA341.21
Natronlaugentest	Test Laugenbeständigkeit	GSB-Richtlinien
Oberflächenspannung	Test zur Oberflächenspannung	IGP AA341.74
Pulverdichte – praktischer Wert	Pulverdichte via Gaspyknometer	DIN EN ISO 8130-2
RGB-Wert	Farbmessung in RGB-Wert	ASTM E903-12
Schichtdickenmessung – Substrat: Stahl/Aluminium	Zerstörende Schichtdickenprüfung	DIN EN ISO 2178 / 2360
Thermoanalyse – DSC	DSC-Test zur Vernetzungsprüfung	IGP AA341.30
Vernetzungsgradprüfung mit Aceton	Acetontest zur Vernetzung	IGP AA341.58
Viskosität mittels Rheometer	Fliessverhalten mittels Rheometer	IGP AA342.05
Wasserfleckentest	Test auf Wasser-/Kondensatflecken	GSB-/QUALICOAT-Richtlinien

Erweitertes Prüfangebot

Bezeichnung Prüfung	Kurzbeschreibung	Teststandard
Mikroskopische Prüfung	Mikroskopische Untersuchung von Effektlacken	DIN EN 15185
FT-IR-Mikroskopie	FT-IR-Detailanalyse	DIN EN ISO 1519
Haltbarkeitsverlängerung	Test zur Lagerzeitverlängerung	DIN EN ISO 2409

Die Preise für Langzeit- und mechanische Prüfungen können Sie der beigelegten Preisliste entnehmen. Je nach Art und Umfang ihres Projekts bietet IGP Powder Coatings auch kostenfreie Bemusterungen an.

Preisliste IGP Trainings, Services und Dienstleistungen

Sollten Sie an dieser Stelle die Preisliste vermissen, kontaktieren Sie uns bitte direkt. Wir senden Ihnen gerne alle Informationen zu.

Für Spezialprojekte bieten wir je nach Umfang und Art des Auftrags mögliche kostenlose Zusatzleistungen an. Wenden Sie sich an Ihren IGP Vertriebskontakt für eine individuelle Beratung.

IGP – Ihr verlässlicher
Partner wenn es um
Pulverbeschichtungen geht.

Die Angaben und Darstellungen in diesem Prospekt gelten zum Zeitpunkt der Drucklegung. IGP Powder Coatings behält sich das Recht vor, erforderliche Änderungen jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung vorzunehmen. IGP Innovationen sind durch Patente geschützt.

IGP Pulvertechnik AG
Ringstrasse 30
CH-9500 Wil
Telefon +41 71 929 81 11
info@igp-powder.com
igp-powder.com

Ein Unternehmen der DOLD GROUP

250516



igp-powder.com/service

Auf jede Oberfläche
die passende Antwort.
IGP FOR SURE.



**POWDER
COATINGS**